

Aquawood Lärchenöl SQ

5119

Huile à base aqueuse pour fenêtres et portes d'entrée en bois et aluminium, à usage industriel et professionnel.

Basé sur le système de vernissage à 3 couches

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Huile à base aqueuse formant un filtre, à base de matières premières naturelles et synthétiques de haute qualité. Très bon pouvoir de pénétration, effet hydrofuge, séchage rapide. Souligne le caractère du bois par une surface mate, d'apparence naturelle.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **Enregistré dans baubook**
Satisfait aux critères du « Baubook Ökologisch ausschreiben » (cahier des charges d'adjudication écologique)



- **Ordonnance française DEVL1104875A**
relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation



Éléments de construction en bois et aluminium à stabilité dimensionnelle, comme fenêtres et portes d'entrée.

Convient particulièrement bien pour les bois de conifères.

Pour locaux humides (p. ex. piscines couvertes), uniquement avec un cycle de vernissage spécial.

Pour les éléments de construction en bois sans stabilité dimensionnelle, nous recommandons Pullex Holzöl (4410), Lignovit Terra-Lasur (5341) ou Pullex Aqua-Terra (5347).

APPLICATION

Indications d'application

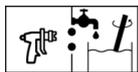


- Veuillez remuer le produit avant usage. Évitez l'inclusion d'air lors de l'agitation.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 - 25 °C à une humidité d'air relative de 40 - 80 %.
- Des épaisseurs de film sec trop importantes de la structure totale d'env. 120 µm et plus diminuent la capacité de diffusion et doivent par conséquent être évitées.
- Les produits d'étanchéité doivent être compatibles avec la peinture et ne peuvent être posés qu'après le séchage complet du vernis. Les profilés

d'étanchéité contenant des plastifiants ont tendance à coller lorsqu'ils sont en contact avec des vernis. Veuillez n'utiliser que des types testés.

- Lorsque l'on passe d'Aquawood Lärchenöl SQ (5119) à d'autres systèmes de vernis à l'eau, il convient de procéder à un nettoyage intermédiaire suffisant des tuyaux et des pulvérisateurs, de préférence à l'eau chaude.
- Afin d'éviter les inclusions d'air en cas d'essences de bois de feuillus à pores profonds et de prévenir les défauts de film sur le mélèze, une couche intermédiaire avec Aquawood Intermedio ISO (5705) est recommandée.
- Toute modification du processus de traitement, des conditions environnementales, le non-respect des consignes ou l'utilisation de produits non mentionnés peuvent avoir une influence défavorable sur le résultat. Les écarts entraînent des défauts de film et des problèmes d'adhérence ainsi que des altérations de la stabilité aux intempéries et des teintes.
- Veuillez respecter nos **ARL 300 - Directives de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée - Partie générale** ainsi que les normes et directives relatives à la fabrication de fenêtres.

Technique d'application



100-125 g
↓
1m²

	Airless	Airless air assisté (Airmix®, Aircoat, etc.)	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation Ø (mm)		0,28	1,8 – 2,0
Buse de pulvérisation Ø (Inch)		0,011	-
Angle de la buse (°)		20 – 40	-
Pression de pulvérisation (bar)		80 – 100	3 - 4
Air de pulvérisation (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Distance de pulvérisation (cm)	25		
Diluant	Eau		
Ajout de diluant (%)	0 – 5		10
Quantité d'application par couche (g/m ²)	100 – 125		
Film mouillé (µm)	100 – 125		
Film sec cycle complet (µm)	60 – 80		

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle. Les valeurs de consommation exactes peuvent seulement être déterminées en réalisant un essai de revêtement au préalable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 30 minute
Sec hors poisse	après env. 3 heure(s)
Recouvrable	après env. 4 h
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE à température ambiante	après env. 4 heure(s)
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE après séchage accéléré 20 minutes en zone d'évaporation/d'égouttage	après env. 130 minutes

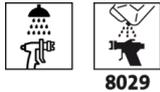
90 minutes en phase de séchage (35-40 °C) 20 minutes en phase de refroidissement	
Complètement sec	après env. 12 heure(s)

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de la couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Éviter les rayons directs du soleil !

Nettoyage des outils



Laver à l'eau immédiatement après usage.

Pour l'élimination des restes du produit séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner (8029) (dilué à l'eau à proportion de 1 pour 1).

SUPPORT

Type de support

Bois conformément aux directives pour la fabrication de fenêtres.

Qualité du support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségréatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.

Humidité du bois

13 % ± 2 %

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Généralités

Les structures de revêtement suivantes sont exemplaires.

Imprégnation

1 x Aquawood Primo A1 (5451) - Aquawood Primo (5453)

Séchage intermédiaire : env. 4 heure(s)

Utiliser les produits de protection du bois avec précaution. Avant usage, toujours lire l'étiquette et respecter les fiches techniques de chaque produit.

Veillez respecter notre ARL 056 – Directive de travail pour l'utilisation de produits de protection du bois.

Couche intermédiaire

Bois de conifères :

1 x Aquawood Intermedio DQ (5706)

Bois de feuillus et mélèze :

1 x Aquawood Intermedio ISO (5705)

Séchage intermédiaire : env. 2 heures

En alternative, Aquawood Lärchenöl SQ (5119) peut aussi être utilisé pour les bois de feuillus et de conifères.

Séchage intermédiaire : env. 4 heure(s)

Ponçage intermédiaire



Grain 220 – 280

Éliminer la poussière de bois.

Couche de finition

1 x Aquawood Lärchenöl SQ (5119)

MAINTENANCE

Entretien

Pour l'entretien à l'intérieur, il est nécessaire d'effectuer un nettoyage occasionnel à l'eau chaude et avec une éponge. Pour le nettoyage, un nettoyant neutre doux peut être ajouté à l'eau de lavage.

Remise en état

Veillez respecter notre **ARL 304 – Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Entretien et réparation.**

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

5 kg, 25 kg

Teintes / Degrés de brillance



Teinte(s) standard :
Farblos (5119000200)

Les teintes peuvent être mélangées à l'aide du **système de mélange de peinture d'ADLER ADLERMix**

Base(s) à teinter :
Aquawood Lärchenöl SQ Basis W30 (5119000030)

La teinte finale obtenue dépend généralement de la couleur propre du bois, de la quantité d'application et de la teinte du revêtement.

Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot.

Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, afin d'évaluer la teinte finale.

Pour accentuer particulièrement la structure du bois, choisir une teinte de Aquawood Primo (5453) plus foncée que la teinte Aquawood Lärchenöl SQ (5119).

Veillez respecter nos directives de travail **ARL 800 - Directive de travail pour le travail (y compris l'entretien et la maintenance) avec les machines de dosage ADLER-Mix, PUR-Mix et Color4You.**

Produits complémentaires

Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aquawood Intermedio DQ (5706)
Aquawood Lärchenöl SQ (5119)
Aquawood Primo A1 (5451)
Aquawood Primo A2 (5452)
Aquawood Primo (5453)
Lignovit Terra-Lasur (5341)
Pullex Aqua-Terra (5347)
Pullex Holzöl (4410)
Top-Care (7227)
Top-Cleaner (7208)
Windoer Care-Set (7229)

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage



Au moins 1 année(s) dans son récipient d'origine fermé.

Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30 °C).

Bien refermer les récipients entamés et utiliser leur contenu au plus vite.

Données techniques

Teneur en COV du mélange prêt à l'emploi : valeur limite selon la directive 2004/42/CE pour Aquawood Lärchenöl SQ (Cat A/e) : 130 g/l.
Aquawood Lärchenöl SQ contient au maximum 50 g/l de COV.

GISCODE	BSW50
----------------	-------

DGNB (Société allemande pour la construction durable)	Niveau de qualité 4 (pour un revêtement appliqué en usine)
--	--

Données techniques de sécurité	<p>Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.</p> <p>Pour les travaux de ponçage, utiliser au moins un filtre anti-poussière P2 comme équipement personnel de protection, afin de se protéger de la poussière de ponçage et de bois. Un filtre anti-poussière P3 est recommandé pour les bois de feuillus (surtout le hêtre, le chêne).</p> <p>En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).</p> <p>Vous trouverez des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation, ainsi que la gestion des déchets dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com.</p>
---------------------------------------	--

